TRIUNFO RESINA ACRÍLICA ORTO

Ficha Técnica SGQ-FT-10, revisão 2



Resina acrílica autopolimerizável para ortodontia

FINALIDADE

Resina acrílica autopolimerizável para uso profissional odontológico, desenvolvida para confecção de aparelhos ortodônticos e placas de mordida.

CARACTERÍSTICAS / BENEFÍCIOS

A Triunfo Resina Acrílica Orto apresenta grande variedade de cores possibilitando a personalização dos trabalhos. Apresenta alta estabilidade de cores e resistência à abrasão. Pode-se misturar resinas de diferentes colorações para se obter novas matizes. Apresenta baixo escoamento facilitando o trabalho do profissional.

APRESENTAÇÕES

Variação de cores

Concentradas: amarelo concentrado, azul concentrado, laranja concentrado, rosa concentrado, roxo concentrado e verde concentrado.

Fluorescentes: azul fluorescente, abacaxi fluorescente, amarelo fluorescente, celeste fluorescente, esmeralda fluorescente, laranja fluorescente, lilás fluorescente, limão fluorescente, maravilha fluorescente, mexerica fluorescente, pink fluorescente, rosa fluorescente, rosa fluorescente, turquesa fluorescente, verde fluorescente e violeta fluorescente.

Metalizadas: cinza metalizado, dourado metalizado, ouro metalizado e prata metalizado.

Perolizadas: azul pérola, branco pérola, dourado pérola e verde pérola.

Sólidas: azul mar, branco, incolor, preto e vermelho.

Embalagens

Resinas concentradas: frasco de 20g.

Demais resinas: sachê de 10g; frascos de 50g, 80g e 225g; potes de 450g e 1 Kg.

COMPOSIÇÃO

Polimetilmetacrilato (PMMA), peróxido de benzoíla, pigmentos biocompatíveis e fluorescente.

ARMAZENAMENTO

Armazenar em local seco, fresco e ao abrigo da luz solar. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.

INSTRUÇÕES DE USO

Preparo: Agitar antes de usar. Recomenda-se realizar os trabalhos em ambiente com temperatura entre 20°C a 25°C. Os recipientes e materiais devem estar limpos e livres de contaminantes. Recomenda-se o uso do Líquido Acrílico Autopolimerizável Triunfo Dents, com ou sem crosslink, para garantir o desempenho do produto.

Técnica convencional: hidratar o modelo de gesso por 10 a 20 minutos para evitar formação de bolhas durante a polimerização da resina. A proporção para pó/líquido é 2:1 (2 medidas de pó para 1 medida de líquido).

Pó Líquido

Proporção da mistura:

Despejar o líquido no pote dappen e adicionar gradativamente o pó. Homogeneizar cuidadosamente com espátula, evitando a incorporação de bolhas de ar. Aguardar a fase plástica. Espalhar a resina de forma uniforme sobre o modelo devidamente isolado (recomenda-se o uso do Isolante Triunfo). Remover o excesso com auxílio de um esculpidor lecron embebido no monômero (líquido). Levar o modelo em uma polimerizadora submerso em água com temperatura entre 35°C a 40°C e aplicar pressão de 1,5 bar (20 psi). Aguardar a polimerização por 15 minutos. Remover o aparelho do modelo de gesso. A temperatura indicada da água quente para polimerização, auxilia na diminuição do monômero residual e proporciona maior translucidez.

TRIUNFO RESINA ACRÍLICA ORTO

Ficha Técnica SGQ-FT-10, revisão 2



Resina acrílica autopolimerizável para ortodontia

Técnica gotejamento: hidratar o modelo de gesso por 10 a 20 minutos para evitar formação de bolhas durante a polimerização da resina. Com o modelo de gesso devidamente isolado (recomenda-se o uso do Isolante Triunfo), aplicar camada de pó com aproximadamente 1 mm de espessura. Gotejar o líquido até que seja totalmente absorvido pelo pó. Repetir o procedimento de aplicação de camadas até preencher o modelo e atingir a espessura desejada. Remover o excesso com auxílio de um esculpidor lecron embebido no monômero (líquido). Levar o modelo em uma polimerizadora submerso em água com temperatura entre 35°C a 40°C e aplicar pressão de 1,5 bar (20 psi). Aguardar a polimerização por 15 minutos. Remover o aparelho do modelo de gesso. A temperatura indicada da água quente para polimerização, auxilia na diminuição do monômero residual e proporciona maior translucidez.

Acabamento e polimento: Iniciar o acabamento utilizando fresa de tungstênio e finalizar com lixa de textura fina para uniformizar a superfície. Realizar limpeza da peça com água e detergente. Secar toda superfície utilizando ar comprimido isento de óleo. Recomenda-se o uso de escova macia e do bastão para polimento Triunfo Bril.

ADVERTÊNCIAS

Atenção. Provoca irritação à pele. Pode provocar reações alérgicas na pele. Pode provocar irritação das vias respiratórias. Tóxico para organismos aquáticos com efeitos prolongados.

PRECAUÇÕES

Para uso profissional odontológico. Seguir as instruções de uso para que o desempenho do produto não seja afetado. Agite antes de utilizar o produto. Não utilize o produto caso perceba alguma alteração. Manuseio não recomendado para gestantes, lactantes e pessoas com sensibilização reconhecida. Use luvas de proteção, roupa de proteção, proteção ocular, proteção facial e proteção respiratória. Utilize apenas em locais bem ventilados. Evite inalar as poeiras. Lave as mãos cuidadosamente após o manuseio. Em caso de contato acidental com a pele ou olhos, lave com água em abundância. Retire toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente. Em caso de irritação ou erupção cutânea, consulte um médico. Em caso de inalação, remova a pessoa para local bem ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Caso sinta indisposição, contate um médico. Não reutilizar a embalagem. Evite a liberação para o meio ambiente. Recolha o material derramado. Descarte o conteúdo e recipiente de acordo com a legislação vigente.

CLASSIFICAÇÃO

ABNT NBR 20795-2:2020 - Polímero para Ortodontia - Tipo 1 ANVISA RDC nº 751/2022 - Dispositivo Médico - Classe II Médio Risco - Resina Acrílica Odontológica

NOTIFICAÇÃO ANVISA Nº 80772739001

Produto fabricado em conformidade com os requisitos estabelecidos pela Resolução ANVISA RDC nº 665/2022.

RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Francisco Pimenta de Souza CRQ IV nº 04263547





